# もりこうTIME
森高生の笑顔と活動をお届けします

## 桜の識別アプリを共同開発！

８月に行われた森町と学校法人玉川学園の包括連携協定締結式で、本校２年生の探究グループが「サクラの種類を識別するアプリ」の発表を行いました。

きっかけは、今年の２月に本校で生成 AI によるプログラミングの出前授業をしていただいた玉川大学の加茂フミヨシ先生の発案でした。

探究テーマに森町のサクラを扱う本校生徒と対話する中で、「森町に桜の観賞に来た観光客が、園内で見た桜の品種を簡単に識別できれば、もっと楽しんでもらえるのでは」という生徒のアイデアをもとに、「生成 AI を使って、サクラの花を判別できるアプリを開発しよう」という結論に到りました。

作業は、４月から本格的に行われ、生徒達は、桜開花時期に沢山の桜の写真を撮影し、サンプルを作りました。撮影した写真は約 2,000 枚にのぼりましたが、加茂先生のご指導を仰ぎながら、コツコツとプログラミングや作業に時間をかけ、話し合いを重ねながら、発表当日を迎えました。

本番では、岡嶋康輔町長や玉川学園の小原芳明理事長はじめ、多くの参列者が見守る中、メンバー全員がそれぞれの役割を果たし、堂々と成果を発表することができました。

今回、生徒が共同開発した桜識別 Web アプリ「さくらレンズ」が、来年以降、森町を訪れる観光客の方々に楽しんでいただき、森町の桜にさらに親しみを持ち、毎年足を運ぶきっかけとなることを願っています。

森高校 HP　森高校 Instagram　森高校 note



１年次「英語コミュニケーションⅠ」の授業風景

### ◆授業の感想◆

２年　東　祐斗さん

発表前はかなり緊張しましたが、実際に多くの方の前で発表することで普段とは違う経験ができて良かったです。また、もともとある AI をつかうだけでなく、自分たちで新しく学習させて使うことにもメリットがあると知り、AI についてさらに興味を持ちました。これからアプリを完成させて沢山の人に使ってもらい、森町が誇る素晴らしいサクラをもっと親しんでもらえるようにしたいです。




HAKODATEから、世界へ、未来へ。
SEC
SEC CORPORATION LTD.
株式会社 エスイーシー
〒040-8632　函館市末広町 22 番 1 号
電話：0138-22-7188　FAX：0138-27-6814　URL：https://www.secnet.co.jp/
有料広告